

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 107142
Nombre.....: Cerro Gordo
Municipios: Jimena de la Frontera
Provincias: Cádiz
Fecha de Construcción.....:
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,31 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,25 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,25 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 22' 08,5942"	- 5° 22' 13,38447" ±0.099 m
Latitud.....:	36° 22' 54,9386"	36° 22' 50,34125" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		349,616 m ±0.088 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

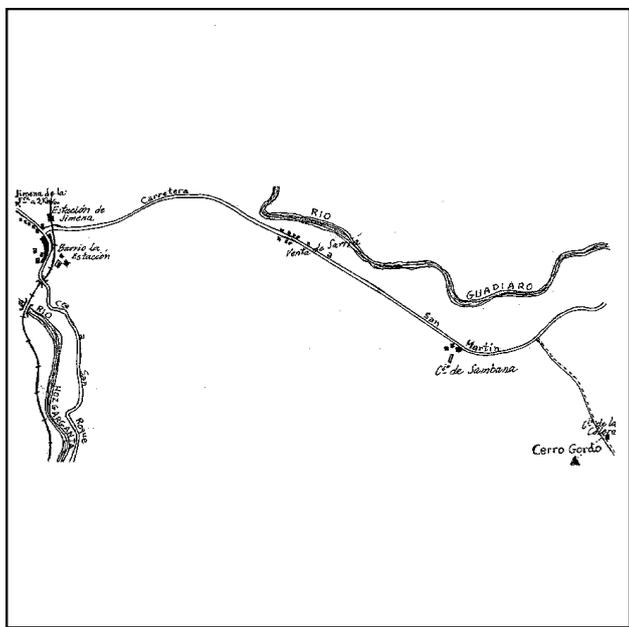
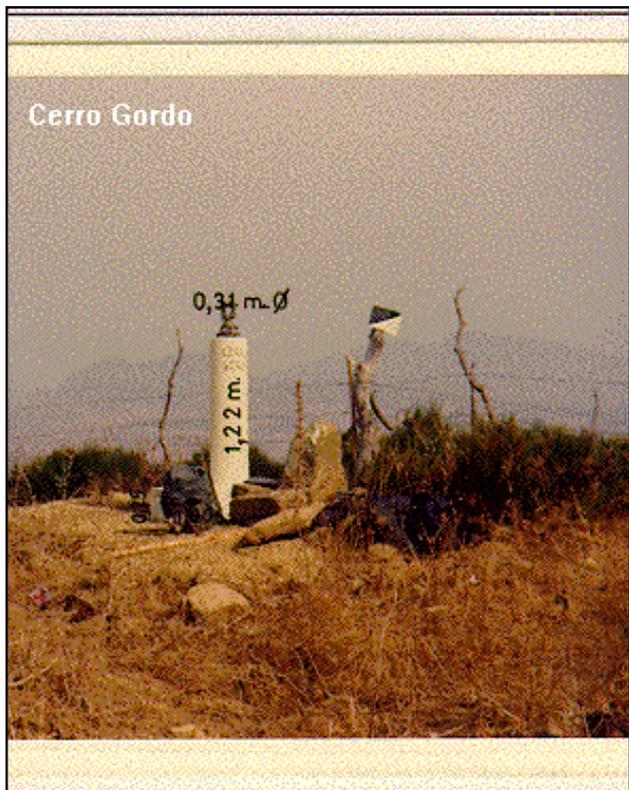
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	287489,56 m	287376,126 m
Y.....:	4028983,02 m	4028779,146 m
Factor escala....:	1,000156408	1,000157042
Convergencia...:	- 1° 24' 21"	- 1° 24' 23"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		304,932 m. (BP)

Situación:
En el punto más alto del Cerro Gordo.

Acceso:
Desde Jimena de la Frontera por la Cª que va del Barrio de la Estación y poco antes de llegar a éste, se sigue por la que va a San Martín, 1 km. después de pasar Sambana, se sigue por un carril que sale a la dcha. y conduce al cortijo de la Cólera, donde se deja el vehículo y, desde aquí, andando por un camino que sale hacia la dcha. y luego monte a través se recorren unos 400 m. llegando al vértice en 20 minutos.

Horizonte GPS:
Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0107142 Cerro Gordo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

